PCT

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire 63343		oir le formulaire PCT/ISA/220 cas échéant, le point 5 ci-après.
Demande internationale n°	Date du dépôt international(jour/mois/anne	ée) (Date de priorité (la plus ancienne)
	,	(jour/mois/année)
PCT/EP2005/051209	16/03/2005	19/03/2004
Déposant THALES		
Le présent rapport de recherche internation conformément à l'article 18. Une copie en	onale, établi par l'administration chargée de est transmise au Bureau international.	la recherche internationale, est transmis au déposant
Ce rapport de recherche internationale co		
1	d'une copie de chaque document relatif à l'é	itat de la technique qui y est cité.
Base du rapport a. En ce qui concerne la langue, la langue dans laquelle elle a été dé	recherche internationale a été effectuée sur éposée, sauf indication contraire donnée sou	r la base de la demande internationale dans la us ce point.
	emationale a été effectuée sur la base d'une hargeé de la recherche internationale (règle	e traduction de la demande internationale remise à 23.1(b)).
b. En ce qui concerne la ou (le cas échéant), voir le c	les séquences de nucléotides ou d'acid adre n° 1.	es aminés divulguées dans la demande internationale,
2. Il a été estimé que certa	nines revendications ne pouvaient pas fa	ire l'objet d'une recherche (voir le cadre n° II).
3. Il y a absence d'unité de	e l'invention (voir le cadre n° III).	
4. En ce qui concerne le titre ,		
l <u> </u>	qu'il a été remis par le déposant.	
le texte a été établi par l'a	administration chargée de la recherche inter	nationale et a la teneur suivante:
5. En ce qui concerne l'abrégé,		
X le texte est approuvé tel	qu'il a été remis par le déposant.	
conformément à la règle	e cadre n° IV, a été établi par l'administration 38.2(b). Le déposant peut présenter des ob élai d'un mois à compter de la date d'expédi	n chargée de la recherche internationale oservations à l'administration chargée de la recherche ition du présent rapport de recherche internationale.
6. En ce qui concerne les dessins,		
1	avec l'abrégé est la figure n°3	_
X proposée par le		
<u> </u>	· ·	nationale, parce que le déposant n'a pas proposé de
	dministration chargée de la recherche intern	nationale, parce que cette figure caractérise mieux
b. Aucune des figures n'est	t publiée avec l'abrégé.	

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 G09G3/36

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 G09G

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal, PAJ, WPI Data

C. DOCUM	ENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS	-
Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 0090, no. 62 (P-342), 19 mars 1985 (1985-03-19) -& JP 59 195627 A (OLYMPUS KOGAKU KOGYO KK), 6 novembre 1984 (1984-11-06) abrégé le document en entier	1-3,5,7, 9
A	EP 0 313 331 A (ROCKWELL INTERNATIONAL CORP) 26 avril 1989 (1989-04-26) le document en entier	1-3,5,7,
Α	US 6 377 237 B1 (SOJOURNER DOUGLAS C) 23 avril 2002 (2002-04-23) le document en entier abrégé colonne 13, ligne 35 - colonne 14, ligne 19; figure 5	1-3,9

° Catégories spéciales de documents cités:		

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

- *A* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international
- ou après cette date "L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une
- autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- "P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée
- "T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention

Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

- "X" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément
- document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

& document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

07/06/2005

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale

Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,

Fonctionnaire autorisé

Fax: (+31-70) 340-3016

Wolff, L

23 mai 2005

nemergiamento relatito aux membres de lamines de prevets

PCT/EP2005/051209

	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication	
Α	06-11-1984	AUCUN			
A	26-04-1989	US EP	0313331	A2	19-12-1989 26-04-1989
			1116529 	A 	09-05-1989
		A 06-11-1984 A 26-04-1989	A 06-11-1984 AUCUN A 26-04-1989 US EP JP	A 06-11-1984 AUCUN A 26-04-1989 US 4888599 EP 0313331 JP 1116529	publication famille de brevet(s) A 06-11-1984 AUCUN A 26-04-1989 US 4888599 A EP 0313331 A2 JP 1116529 A